



# MASTER LEDtube

MASTER LEDtube HF 1200mm HO 18W840 T8 ROT

Philips MASTER LEDtube integra una sorgente luminosa a LED in una forma fluorescente tradizionale. Il suo design esclusivo crea un aspetto visivo perfettamente uniforme, identico a quello degli apparecchi fluorescenti tradizionali. Ideale per chi è alla ricerca di un buon rapporto qualità prezzo con un budget limitato e necessita della sostituzione del gruppo lampada per un effetto luce e una durata migliori.

## Dati del prodotto

### • Caratteristiche generali

Main Application	Industrial
Attacco	G13
Durata nominale (ore)	40000 hr
Nominal Lifetime hours	40000 hr
B50L70	40000

### • Dati illuminotecnici

Codice colore	840
Fascio luminoso	160 D
Temperatura colore correlata	4000 K
Indice resa cromatica	83
Flusso luminoso nominale	2100 Lm
LLMF - fine durata nominale	70 %
Colour consistency	6 steps
Rated Beam Angle	160 D

### • Caratteristiche elettriche

Potenza	18 W
Tensione	50-100 V
Frequenza di rete	25000/80000 Hz
Fattore di potenza	0.9 (min) -
Regolabile	No
Potenza nominale	18.0 W
Tempo di accensione	0.5 (max) s
Lamp voltage	50-100 V
Warm-up Time to 60% Light Outp	instant full light
Energy saving product	Yes

Suitable for accent lighting No

### • Caratteristiche della temperatura

Temperatura max involucro	40 (max) C
Temperatura di funzionamento	-20 (min), 35 (max) C
Temperatura stoccaggio	-40 (min), 65 (max) C

### • Caratteristiche ambientali

Efficienza energetica (EEL)	A+
Energy consumption kWh/1000h	20 kWh

### • Condizioni di misurazione

Cicli on/off	50000X
--------------	--------

### • Dimensioni prodotto

Lunghezza A1	1198.0 mm
Dist. fori fissaggio A2 lungh.	1205.0 mm
Lunghezza A3	1212.0 mm
Diametro foro di montaggio	25.6 mm
Dimensione profilo circolare	28 mm

### • Approval & Application Chars

VDE marking	No
-------------	----



# PHILIPS

# MASTER LEDtube

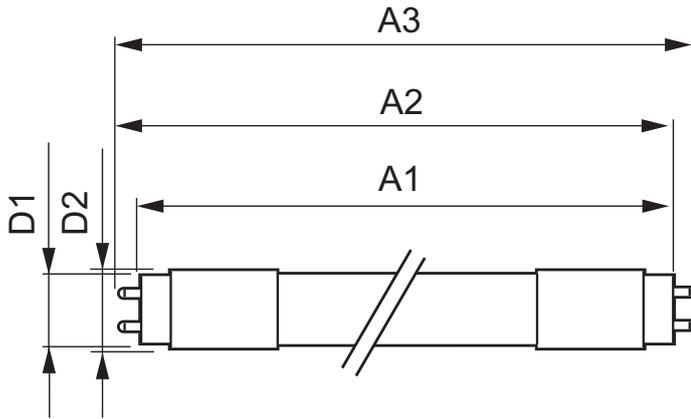
CE marking Yes  
 UL certificate No  
 RoHS compliance Yes  
 KEMA Keur certificate Yes

Ordine nome prodotto MST LEDtube HF 1200mm HO 18W840 T8 ROT  
 Pezzi per scatola 1  
 Quantità per imballo 10  
 Scatola per imballo 10  
 Codice a barre sul prodotto - EAN1 8718696471258  
 Codice a barre sull'imballo 8718696471265  
 Codice logistico - 12NC 929001155102  
 Peso netto per pezzo 0.360 kg

## • Dati prodotto

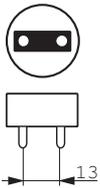
Codice ordine 471258 00  
 Codice prodotto 871869647125800  
 Nome prodotto MASTER LEDtube HF 1200mm HO 18W840 T8 ROT

## Disegno tecnico



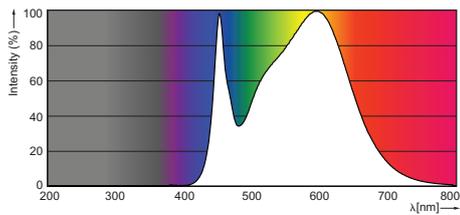
## MASTER LEDtube HF 1200mm HO 18W840 T8 ROT

Product	A (Norm)	A1 (Norm)	A2 (Norm)	A3 (Norm)	B (Min)	B (Norm)	B (Max)	D (Min)	D (Norm)	D (Max)	D1 (Norm)	D2 (Norm)
LEDtube HF 1200mm HO 18W840 T8 ROT	-	1198.0	1205.0	1212.0	-	-	-	-	-	-	25.6	28



G13

## Fotometrie



LEDtube HF 1200mm HO 18 W /840 T8 ROT



© 2015 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)  
Tutti i diritti riservati.

Le specifiche sono soggette a modifica senza previa notifica. Trademarks are the property of Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) or their respective owners.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2015, Giugno 10  
Dati soggetti a modifiche